

ARIA SMART

НАПОЛЬНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

Высокая эффективность
Быстрая сборка
Простое обслуживание

Представительство «BUCK» ООО

117218 Москва
ул. Кедрова, д. 14, корп. 2
tel.: +7. 499.641.04.29
+7. 925.867.8088
+7. 915.118.0503
office@buck.ru
www.buck.lighting

Copyright © 2025 BUCK, Издание: 8

BUCK
www.buck.lighting



Торшер с прямым и отраженным светом, для освещения офисов.
Отраженный элемент обеспечивает общее освещение, в то время
как прямой обеспечивает местное освещение рабочей площади.

Прямой свет 40%, отраженный 60%, симметричное распределение.



ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Многофункциональный светильник: решение для открытых рабочих пространств (open space). Общее освещение и соответствующее распределение света на рабочей поверхности.



КОМФОРТНЫЙ СВЕТ

Зрительный комфорт обеспечивают самые современные оптические и электронные элементы.

ОПТИЧЕСКИЙ ЭЛЕМЕНТ для прямого света: прозрачный микропризматический рассеиватель с опаловой пленкой, которая обеспечивает равномерный свет и препятствует появлению бликов, в соответствии с нормативом EN 12464, $UGR < 15$ ($x=4H$ $y=8H$ $S=0.25H$), illuminance $L_{65} < 3000 \text{cd/m}^2$.

Оптический элемент для отраженного света - прозрачный рассеиватель. В результате достигается высокий уровень освещения, с большим количеством прямого света.

UGR<15



УПРАВЛЕНИЕ ОСВЕЩЕНИЕМ

Электронные элементы с функциями контроля света и присутствия обеспечивают комфорт при использовании.

ДАТЧИК ДВИЖЕНИЯ автоматически включает/выключает светильник.

ДАТЧИК СВЕТА следит за уровнем освещения. В зависимости от количества естественного или искусственного света от других источников, самостоятельно настраивает светильник на предварительно запрограммированный уровень.

TOUCH DIMM ручная настройка интенсивности света нажатием на кнопку, которая легко доступна, независимо от высоты мебели или другого оборудования.

SMART автоматическая настройка интенсивности света с помощью SMART датчика в режиме ожидания <0,6W/h.

ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ИК- пульт управления/ главный элемент DIM ILD программирования (по запросу).



ИК - ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ

- По запросу инфракрасная единица для программирования базового DIM ILD.
- Четкая настройка уровня освещенности рабочей площади
- Функции программирования уровня освещенности, отсрочки включения/выключения, присутствия, плавного уменьшения уровня света, плавного увеличения уровня света.

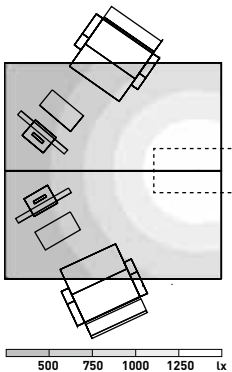
TOUCH DIM, ручная настройка уровня освещенности нажатием на кнопку. Простым нажатием настраивается интенсивность света, а двойное нажатие фиксирует желаемый уровень освещенности.



ДАТЧИК СВЕТА и движения для управления освещением.

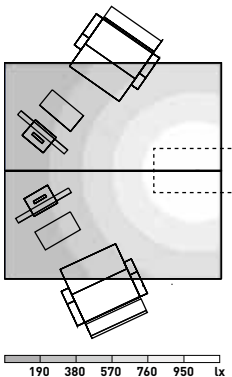
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

Значительное энергосбережение в зависимости от желаемого уровня освещенности: при диммировании светильника на уровень менее 80%, свечение составляет $L_{65}<3000\text{cd/m}^2$.



1000lx

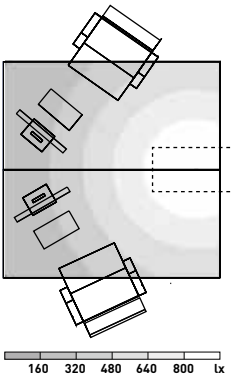
Высота помещения 2,9м.
Освещенность рабочей зоны $E=1000\text{lx}$.
Потребляемая мощность 95,0W



750lx диммирование на 75%

Высота помещения 2,9м.
Освещение рабочей зоны $E=750\text{lx}$.
Потребляемая мощность 71,0W

$L_{65}<3000\text{cd/m}^2$

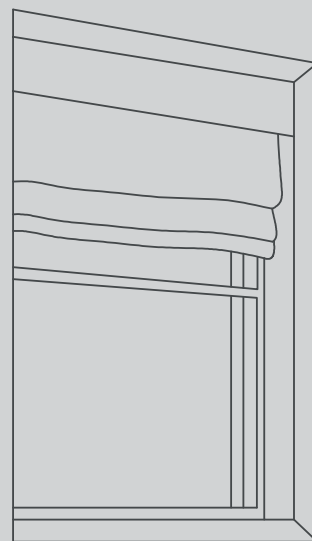
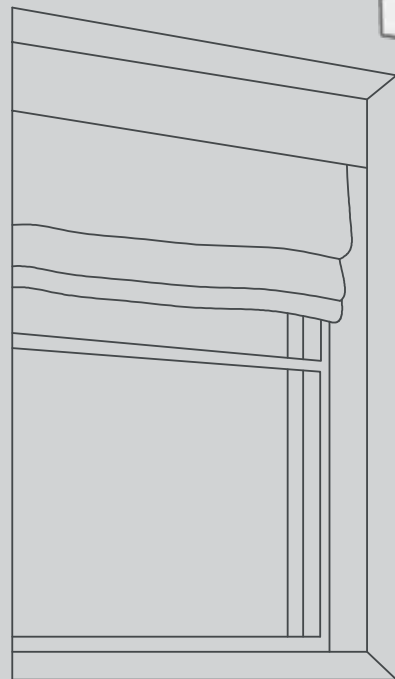


500lx диммирование на 50%

Высота помещения 2,9м.
Освещение рабочей зоны $E=500\text{lx}$.
Потребляемая мощность 48W

$L_{65}<3000\text{cd/m}^2$



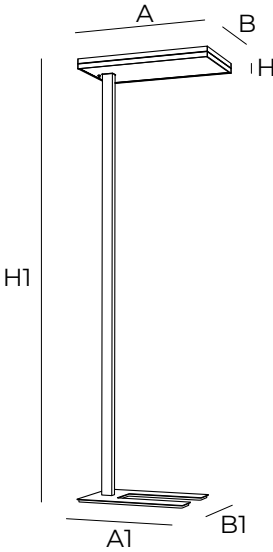
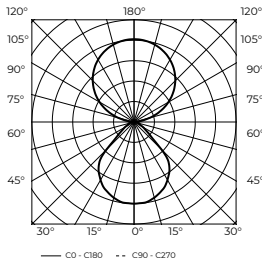


ВОЗМОЖНОСТЬ АДАПТАЦИИ

Легко вписывается в помещения различных геометрических форм и изменения в рабочем пространстве.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ



Размеры A/A1/B/B1/H/H1	615 / 500 / 325 / 335 / 44 / 1950 мм
Степень защиты	IP20
Финишная обработка	белый, серый, черный
Вес	16кг
Световой поток светильника (t _a =25°)	11295 lm
Общая мощность	95W
Энерго эффективность светильника	119lm/W
Цветовая температура / CRI	4000K / >80
Срок службы LED	100 000 L90B10/ SDCM3
Сетевое напряжение	220-240 V 50-60 Hz
Пускорегулирующий аппарат	DALI Touch Dimm

КОРПУС из экструдированного алюминия. Финишная обработка: эпоксидная защита, матовая поверхность. Доступен в белом, черном и сером цвете. Дизайн корпуса обеспечивает простое обслуживание и легкий доступ к электронике.





Настройка горизонтального положения, четкой регулировкой головы светильника.

Отлично вписывается в интерьер: основание светильника П-образной формы, толщиной всего 12мм. Полиуретановые протекторы обеспечивают более легкое передвижение светильника.



5 МИНУТНАЯ
СБОРКА

Переносной, независимый от расположения розеток. В комплекте с проводом длиной 4м. Для удобной транспортировки, разбирается на три отдельно упакованные части.

